



Gaine tressée expansible GTEP

GTEP est une gaine tressée expansible en polyester, le tressage lui permet de s'expanser en diamètre lors qu'elle est comprimée en longueur, et inversement, de se resserrer à la traction. Elle permet la dérivation des câbles à plusieurs endroits, en élargissant les mailles.

En fonction du diamètre du câble la longueur de la gaine peut réduire jusqu'à 20 %

Gaine tressée en polyester
 Diamètre des brins 0.22 mm
 Couleur disponible noir
 Température d'utilisation -40 à +150°C
 Grande résistance aux produits chimiques

Résistante au UV
 Conforme Rohs et REACH
 Sans halogène
 Convient parfaitement pour les applications industrielles
 La gaine peut-être coupée à chaud



Taille	Ø mini (mm)	Ø max (mm)	Bobine longueur en M	Boite distributeur longueur en M
3/6	3	6	100	100
5/10	5	10	100	100
8/15	8	15	100	50
12/22	12	22	50	50
18/28	18	28	50	50
30/49	30	49	50	-
50/72	50	72	50	-



Certifications :

S4, FMVSS 302, UL96

Propriétés physiques	Résultats
Diamètre des brins	0,12% max
Densité spécifique	1,08 gr/cm3

Propriétés thermiques	Résultats
Point de fusion	255°C
Température de pointe maximum	160°C
Inflammabilité DIN 5510	S4, FMVSS 302, UL 94

Propriétés mécaniques	Résultats
Elongation maximum	20 %
Allongement à la rupture	41 %

Propriétés chimiques	Résultats
Résistance chimique	Bonne
Résistance	Bonne

